



StyliD Evo

ST770T 49S/830 DIA-VLC HOVL-V WH

StyliD Evo Compact - Unità di alimentazione con interfaccia DALI, predisposta per comunicazione a luce visibile (VLC) (integrata) - Fascio verticale ovale - 20° x 68°

Sempre più spesso (ogni 8/10 anni) i retailers ristrutturano i propri negozi. Allo stesso tempo, hanno bisogno di mantenere un' elevata qualità della luce, la flessibilità nell'integrazione architettonica e gli effetti luce più adatti, per catturare e fidelizzare i clienti. Inoltre, hanno bisogno di soluzioni proiettate al futuro, che consentano loro di diversificare i concetti proposti nel loro negozio. Fornendo luce di alta qualità, straordinaria efficienza luminosa e consentendo l'intercambiabilità dell'ottica senza utensili, il nuovo StyliD EVO è la soluzione ideale per l'esigenze odierne dei retail store. Per prolungare ulteriormente la durata del negozio, l'ottica OptiShield consente di mantenere il prodotto pulito e senza macchie. Coprendo una vasta gamma di applicazioni di illuminazione, da bassi livelli di luce in formati convenienti a installazioni a soffitto alto dove è richiesta una potenza luminosa molto elevata, StyliD EVO offre continuità nel concept del negozio.

Dati del prodotto

Informazioni generali			
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	20° x 68°
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo	Interfaccia di controllo	DALI
Sorgente luminosa sostituibile	No	Connessione	Binario
Numero di unità elettriche	1 unit	Cavo	-
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI, predisposta per comunicazione a luce visibile (VLC) (integrata)	Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Driver incluso	Si	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Tipo di ottica	Fascio verticale ovale	Marchio di infiammabilità	F [For mounting on normally flammable surfaces]
		Marchio CE	CE mark
		Marchio ENEC	ENEC mark

StyliD Evo

Periodo di garanzia	5 anni
Emissione luminosa costante	No
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	27
Conformità a RoHS EU	Si
Codice famiglia prodotto	ST770T [StyliD Evo Compact]
Fattore di abbagliamento UGR CEN	Not applicable

Dati tecnici di illuminazione

Rosso saturo (R9)	>50
-------------------	-----

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	- W W
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	24,9 A
Tempo di spunto	186 ms
Fattore di potenza (Min)	0.9

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si
------------	----

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio estruso
Materiale del riflettore	Alluminio
Materiale ottico	Polycarbonate
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	-
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	210 mm
Larghezza complessiva	90 mm
Altezza complessiva	275 mm
Colore	Bianco RAL 9003
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	275 x 90 x 210 mm (10.8 x 3.5 x 8.3 in)

Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
-------------------------------	---

Codice protezione impatti meccanici	IK02 [0.2 J standard]
-------------------------------------	------------------------

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	5000 lm
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%
Efficienza iniziale apparecchio LED	133 lm/W
Temperatura di colore corr. Iniziale	3000 K
Indice di resa dei colori iniz.	≥80
Cromaticità iniziale	(0.434, 0.403) SDCM <3
Potenza in ingresso iniziale	37.5 W
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

Rendimento nel tempo (conformità IEC)

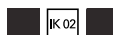
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile mediana pari a 50000 h	5 %
Ciclo di vita medio dei lumen* pari a 50000 h	L80

Condizioni di applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +25 °C
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello regolazione massimo	1%
Adatto per accensione casuale	Si

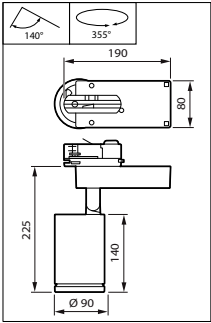
Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869997719100
Nome prodotto ordine	ST770T 49S/830 DIA-VLC HOVL-V WH
EAN/UPC - Prodotto	8718699977191
Codice d'ordine	97719100
Codice locale	97719100
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
Materiale SAP	910505101405
Peso netto SAP (Pezzo)	0,900 kg



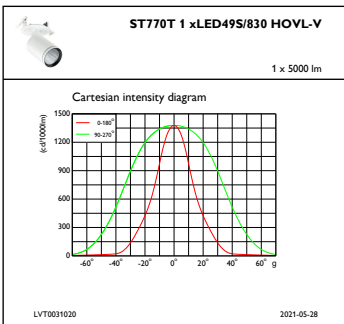
StyliD Evo

Disegno tecnico

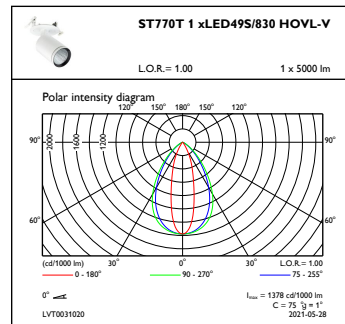


StyliD Evo Compact ST770

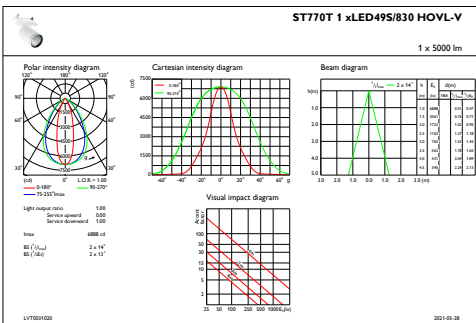
Fotometrie



IFCC1_ST770T1xLED49S830HOVL-V



OFPC1_ST770T1xLED49S830HOVL-V



IFAS1_ST770T1xLED49S830HOVL-V

